

Norsk

# patent tidende

[www.patentstyret.no](http://www.patentstyret.no)

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

▶ Sandakerveien 64

**POSTADRESSE**

▶ Postboks 8160 Dep.  
0033 Oslo

**E-POST**

▶ [mail@patentstyret.no](mailto:mail@patentstyret.no)

**TELEFON**

▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

▶ 22 38 73 01

**INFOENTERETS TELEFONTID**

▶ kl. 09.00 - 15.00

Telefon (+47) 22 38 73 33

Telefaks (+47) 22 38 73 31

## Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Meddelelse til søker/innehaver med ukjent adresse .....	3
Allment tilgjengelige patentsøknader (a) .....	4
Meddelte patenter B1 .....	8
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....	16
Innsigelser mot patent .....	26
Avgjørelser i innsigelser jf. Patentloven § 25 .....	27
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....	28
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	31
Utløpte patenter .....	32
Oversettelse av krav i europeiske søknader (a2) .....	33
Rettelse .....	34

### INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

(51)	Klasse
(11)	Patentnr
(21)	Søknadsnr
(22)	Inndag
(41)	Allm.tilgj
(30)	Prioritet
(86)	Int.søknadsnr
(62)	Avdelt/Utskilt
(24)	Løpedag
(45)	Meddelt
(71)	Søker
(73)	Innehaver
(72)	Oppfinner
(74)	Fullmektig
(54)	Benevnelse

## Meddelelse til søker/innehaver med ukjent adresse

Grunnet ukjent adresse eller uriktig adresse, bes Kjell Steinar Dyrstad om å ta kontakt med Patentstyret snarest. Det foreligger realitetsuttalelser til adressaten i patentsøknad 20131085 med svarfrist 2014.09.10, i patentsøknad 20131154 med svarfrist 2014.09.29 og i patentsøknad 20131426 med svarfrist 2014.09.24. Realitetsuttalelsene kan fås hos Patentstyret.

## Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

## Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

(51) **Klasse:** **A22C 29/02 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20131279  
 (22) **Inndag:** 2013.09.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.03.28  
 (30) **Prioritet:** 2012.09.27, US, 61/706,187  
 (24) **Løpedag:** 2013.09.23  
 (71) **Søker:**  
 Laitram LLC, 220 Laitram Lane, LA70123 HARAHAN, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Lars Vedstad, Elmevaenget 24, 9430 VADUM, Danmark (DK)  
 Brent A Ledet, 9617 Justin Place, LA70123 RIVER RIDGE, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning og fremgangsmåter for avhoding av reker.

(51) **Klasse:** **A43B 5/04 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20121135  
 (22) **Inndag:** 2012.10.08  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.04.09  
 (24) **Løpedag:** 2012.10.08  
 (71) **Søker:**  
 Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 KLOKKARSTUA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Øyvar Svendsen, Arnebråtveien 57, 0771 OSLO  
 Thomas Holm, Lachmanns vei 86, 0494 OSLO  
 Even Wøllo, Sundbyveien 24, 3478 NÆRSNES  
 (54) **Benevnelse:**  
 SÅLE MED FLYTTBART INNFESTINGSPUNKT

(51) **Klasse:** **A61K 31/436 (2006.01)**  
**A61K 31/337 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20131546  
 (22) **Inndag:** 2013.11.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.17  
 (30) **Prioritet:** 2001.02.19, GB, 0104072  
 2001.10.17, GB, 0124957  
 (62) **Utskilt fra:** 20130045, med inndato 2013.01.09  
 (62) **Avdelt fra:** 20130045, med inndato 2013.01.09  
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2002/001714  
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18  
 (68) **Basispatent:** 20130045, med inndato 2013.01.09  
 (71) **Søker:**  
 Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, Sveits (CH)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Jeanette Marjorie Wood, In den Kleematten 18, 4105 BIEL-BENKEN, Sveits (CH)  
 Terence O'Reilly, Drahtzugstrasse 51, 4057 BASEL, Sveits (CH)  
 Heidi Lane, Lehenmattstrasse 189, 4052 BASEL, Sveits (CH)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Cancerbehandling

(51) **Klasse:** **A61K 31/436 (2006.01)**  
**A61K 31/4196 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20131547  
 (22) **Inndag:** 2013.11.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2003.10.17  
 (30) **Prioritet:** 2001.02.19, GB, 0104072  
 2001.10.17, GB, 0124957  
 (62) **Utskilt fra:** 20130045, med inndato 2013.01.09  
 (62) **Avdelt fra:** 20130045, med inndato 2013.01.09  
 (86) **Int.inndag:** 2002.02.18  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2002/001714  
 (24) **Løpedag:** 2002.02.18  
 (68) **Basispatent:** 20130045, med inndato 2013.01.09  
 (71) **Søker:**  
 Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, Sveits (CH)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Jeanette Marjorie Wood, In den Kleematten 18, 4105 BIEL-BENKEN, Sveits (CH)  
 Terence O'Reilly, Drahtzugstrasse 51, 4057 BASEL, Sveits (CH)  
 Heidi Lane, Lehenmattstrasse 189, 4052 BASEL, Sveits (CH)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Cancerbehandling

(51) **Klasse:** **A63C 5/02 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20130037  
 (22) **Inndag:** 2013.01.04  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.04.14  
 (24) **Løpedag:** 2013.01.04  
 (71) **Søker:**  
 Birger Nielsen, Strandveien 2, 3260 LARVIK

(72) **Oppfinner:**  
 Birger Nielsen, Strandveien 2, 3260 LARVIK  
 (54) **Benevnelse:**  
 Todelt ski med vakuummagnetlås

(51) **Klasse:** **A63C 11/22 (2006.01)**  
**A45B 9/02 (2006.01)**  
 (21) **Søknadsnr:** 20121104  
 (22) **Inndag:** 2012.09.27  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.03.28  
 (24) **Løpedag:** 2012.09.27  
 (71) **Søker:**  
 Swix Sport AS, Postboks 113, Kjelsås, 0411 OSLO  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Svein Pedersen, Bregneveien 3, 1812 ASKIM  
 Elise Reiten, Toppenhaugberget 22, 1353 BÆRUMS VERK  
 Erik Lorange Meyer, Fearnleys gate 4 B, 0353 OSLO  
 Lars Karlöf, Bekkelia 43, 1481 HAGAN  
 (54) **Benevnelse:**  
 Stavhåndtak anordnet med en stropp, skistav med samme samt fremgangsmåte for å justere størrelsen på en håndledløkke

(51) **Klasse:** *B65G 69/28 (2006.01)*  
*A61G 3/06 (2006.01)*  
*B60P 1/43 (2006.01)*  
*E04F 11/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20130088  
(22) **Inndag:** 2013.01.15  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.04.14  
(24) **Løpedag:** 2013.01.15  
(71) **Søker:**  
Bergen Medikal AS, Gyldenprisveien 16, 5056 BERGEN  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Øyvind Skaar, Formannsvei 23, 5037 BERGEN  
(54) **Benevnelse:**  
Gummirampe

(51) **Klasse:** *B65H 75/24 (2006.01)*  
*B65H 75/02 (2006.01)*  
*B65H 75/18 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121083  
(22) **Inndag:** 2012.09.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.26  
(24) **Løpedag:** 2012.09.25  
(71) **Søker:**  
Terje H Houen, Ankerringen 15, 4056 TANANGER  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Terje H Houen, Ankerringen 15, 4056 TANANGER  
(54) **Benevnelse:**  
Kjerneutføring for å øke en kjerne-radius til en spole og framgangsmåte ved bruk av samme

(51) **Klasse:** *C04B 28/02 (2006.01)*  
*C04B 22/08 (2006.01)*  
*C04B 40/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121086  
(22) **Inndag:** 2012.09.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.26  
(24) **Løpedag:** 2012.09.25  
(71) **Søker:**  
Yara International ASA, Postboks 2464 Solli, 0202 OSLO  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Wolfram Franke, Grenlandsgate 26 b, 3912 PORSGRUNN  
(54) **Benevnelse:**  
Antifrysesammensetning for produksjon av bestandig betong under kalde temperaturforhold

(51) **Klasse:** *C04B 28/02 (2006.01)*  
*C04B 22/08 (2006.01)*  
*C04B 40/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121087  
(22) **Inndag:** 2012.09.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.26  
(24) **Løpedag:** 2012.09.25  
(71) **Søker:**  
Yara International ASA, Postboks 2464 Solli, 0202 OSLO  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Wolfram Franke, Grenlandsgate 26 b, 3912 PORSGRUNN  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å produsere bestandig betong ved høye omgivelsestemperaturer

(51) **Klasse:** *E06C 7/18 (2006.01)*  
*E06C 9/02 (2006.01)*  
*E06C 1/383 (2006.01)*  
*E06C 9/08 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121090  
(22) **Inndag:** 2012.09.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.26  
(24) **Løpedag:** 2012.09.25  
(71) **Søker:**  
Arild Nilsen, Goneveien 119, 3145 TJØME  
(72) **Oppfinner:**  
Arild Nilsen, Iduns vei 9 h, 3151 TOLVSRØD  
(54) **Benevnelse:**  
Utfellbare rømningsstiger med sikkerhetsbøyler som rekkverk.

(51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20140201  
(22) **Inndag:** 2014.02.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
(30) **Prioritet:** 2011.08.23, US, 61/526,531  
2012.05.25, US, 13/481,424  
(86) **Int.inndag:** 2012.08.13  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/050535  
(24) **Løpedag:** 2012.08.13  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Dinesh R Patel, 1815 Trinity Station, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)  
Ives D Loretz, 5527 Benning Drive, TX77096 HOUSTON, USA (US)  
Jerome Prost, 10714 Bordley Drive, TX77042 HOUSTON, USA (US)  
(54) **Benevnelse:**  
Kjemikaliedoseringsystem

(51) **Klasse:** *E21B 17/01 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140213  
 (22) **Inndag:** 2014.02.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.03.13  
 (30) **Prioritet:** 2011.08.19, US, 13/213,184  
 (86) **Int.inndag:** 2012.08.14  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/050771  
 (24) **Løpedag:** 2012.08.14  
 (71) **Søker:**  
 Cameron International Corp, 1333 West Loop South,  
 Suite 1700, TX77027 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Stephen J Walker, 9319 Slate Stone Court, TX77064  
 HOUSTON, USA (US)  
 Johnnie Kotrla, 1143 Flagmore Drive, TX77450 KATY,  
 USA (US)  
 William F Puccio, 24106 Sunset Sky, TX77494 KATY,  
 USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Stigerørssystem

(51) **Klasse:** *E21B 17/043 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140038  
 (22) **Inndag:** 2014.01.14  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.01.27  
 (30) **Prioritet:** 2011.08.31, US, 13/222,165  
 (86) **Int.inndag:** 2012.07.25  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/048162  
 (24) **Løpedag:** 2012.07.25  
 (71) **Søker:**  
 Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Christopher W Guidry, 2826 Cottonwood Walk Ct.,  
 TX77388 SPRING, USA (US)  
 Stephen L Crow, 4306 Pinewood Park Drive, TX77345  
 KINGWOOD, USA (US)  
 William A Hered, 5353 Memorial Drive, No. 3036,  
 TX77007 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 Gjeninnstillbar lås for et underjordisk verktøy

(51) **Klasse:** *E21B 17/043 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140076  
 (22) **Inndag:** 2014.01.23  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.01.23  
 (30) **Prioritet:** 2011.08.31, US, 13/222,125  
 (86) **Int.inndag:** 2012.07.17  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/047070  
 (24) **Løpedag:** 2012.07.17  
 (71) **Søker:**  
 Baker Hughes Inc, P. O. Box 4740, TX77210-4740  
 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Christopher W Guidry, 2826 Cottonwood Walk Ct.,  
 TX77388 SPRING, USA (US)  
 Stephen L Crow, 4306 Pinewood Park Drive, TX77345  
 KINGWOOD, USA (US)  
 William A Hered, 5353 Memorial Drive, No. 3036,  
 TX77007 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
 MEKANISK FLERPOSISJONSSPYD FOR FLERE  
 STREKK-KUTT MED FRIGJØRBAR LÅSEFUNKSJON

(51) **Klasse:** *E21B 17/07 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140137  
 (22) **Inndag:** 2014.02.05  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.17  
 (30) **Prioritet:** 2011.10.14, US, 61/547,433  
 (86) **Int.inndag:** 2012.10.05  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/058954  
 (24) **Løpedag:** 2012.10.05  
 (71) **Søker:**  
 Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Sven Krueger, Eichenring 127, 29308 WINSEN,  
 NIEDERSACHSEN, Tyskland (DE)  
 Matthias Meister, Lueckenweg 21, 29227 CELLE,  
 NIEDERSACHSEN, Tyskland (DE)  
 Bernd Santelmann, Altenwahlen 21, 29693 BOEHME,  
 NIEDERSACHSEN, Tyskland (DE)  
 Olof Hummes, Herzfelder Strasse 28, 59329  
 WADERSLOCH, NORTH RHINE-WESTFALIA, Tyskland  
 (DE)  
 Michael Koppe, Nikolaus-Lenau-weg 4, 29331  
 LACHENDORF, NIEDERSACHSEN, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
 Styreode med integrert boredynamikkontroll

(51) **Klasse:** *E21B 19/00 (2006.01)*  
*E21B 19/086 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20120842  
 (22) **Inndag:** 2012.07.20  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.01.21  
 (24) **Løpedag:** 2012.07.20  
 (71) **Søker:**  
 Rolls-Royce Marine AS, Postboks 296, 4066  
 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS,  
 Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Kjell Inge Torgersen, Krokusveien 2A, 4316 SANDNES  
 Jostein Korneliussen, Bogafjellskogen 38, 4324  
 SANDNES

(54) **Benevnelse:**  
 Kompensator for uforutsett hiv

(51) **Klasse:** *E21B 23/00 (2006.01)*  
*E21B 23/02 (2006.01)*  
*E21B 23/03 (2006.01)*  
*E21B 33/124 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20121079  
 (22) **Inndag:** 2012.09.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.03.25  
 (24) **Løpedag:** 2012.09.24  
 (71) **Søker:**  
 Interwell AS, Postboks 916, 4089 HAFRSFJORD

(74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
 Niall Lipp, 13 Durno Park, Kirkton of Skene WESTHILL,  
 ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
 Nedihullsverktøy og fremgangsmåte for setting av  
 verktøyet

(51) **Klasse:** *E21B 34/14 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121073  
(22) **Inndag:** 2012.09.21  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.24  
(24) **Løpedag:** 2012.09.21  
(71) **Søker:**  
I-Tec AS, Fabrikkeveien 28, 4033 STAVANGER  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Kristoffer Brække, Kvernhusveien 1B, 4025 STAVANGER  
Roger Antonsen, 227 Jewel Park Lane, TX77094  
HOUSTON, USA (US)  
Geir Lunde, Kubakken 29, 4324 SANDNES  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for komplettering, stimulering og senere  
restimulering av brønner for hydrokarbonproduksjon

(51) **Klasse:** *F02K 9/90 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20131268  
(22) **Inndag:** 2013.09.20  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.24  
(30) **Prioritet:** 2012.09.21, FR, 1202504  
(24) **Løpedag:** 2013.09.20  
(71) **Søker:**  
Roxel France, Avenue Gay Lussac, 33160 SAINT-  
MÉDARD-EN-JALLES CEDEX, Frankrike (FR)  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Didier Zanelli, 2, rue des Reinettes, 45100 ORLEANS,  
Frankrike (FR)  
(54) **Benevnelse:**  
Blanderør med stråledeflektor for fremdriftsenheter med  
fast last

(51) **Klasse:** *F04D 13/08 (2006.01)*  
*F04D 25/06 (2006.01)*  
*F04D 13/06 (2006.01)*  
*H02K 16/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20140275  
(22) **Inndag:** 2014.03.04  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.24  
(30) **Prioritet:** 2011.08.23, GB, 1114594  
(86) **Int.inndag:** 2012.08.16  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2012/066043  
(24) **Løpedag:** 2012.08.16  
(71) **Søker:**  
Framo Engineering AS, Postboks 174, Sandsli, 5862  
BERGEN  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Helge Dale, c/o Framo Engineering AS, Postboks 174  
Sandsli, 5862 BERGEN  
(54) **Benevnelse:**  
Tomotorspumpe for undervannsbruk

(51) **Klasse:** *F16K 24/04 (2006.01)*  
*F16K 24/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121555  
(22) **Inndag:** 2012.12.21  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.04.14  
(24) **Løpedag:** 2012.12.21  
(71) **Søker:**  
Vetco Gray Scandinavia AS, Postboks 423 , 1302  
SANDVIKA  
(72) **Oppfinner:**  
Anne Margrethe Mosland, Lundekroken 19, 1396  
BILLINGSTAD  
(54) **Benevnelse:**  
Ventilinnretning for ventilering av gass fra væske som  
sirkulerer i et undersjøisk produksjonssystem

(51) **Klasse:** *H02G 1/14 (2006.01)*  
*F16L 1/26 (2006.01)*  
*H02G 15/00 (2006.01)*  
*H02G 9/00 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121077  
(22) **Inndag:** 2012.09.24  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.25  
(24) **Løpedag:** 2012.09.24  
(71) **Søker:**  
Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 PARIS, Frankrike  
(FR)  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Christer Berg, Fastings vei 9, 1726 SARPSBORG  
(54) **Benevnelse:**  
Optimalisering av størrelse på umbilikal-  
reparasjonsskjøter for dypt vann

## Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <http://www.patentstyret.no/> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** **A01N 37/18 (2006.01)**  
**C07C 233/20 (2006.01)**  
**C09D 5/16 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334592**

(21) **Søknadsnr:** 20060834

(22) **Inng.dag:** 2006.02.21

(30) **Prioritet:** 2003.09.12, NO, 034069

(86) **Int.inng.dag:** 2004.09.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NO2004/00270

(24) **Løpedag:** 2004.09.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.07

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
aXichem AB, Vikingagatan 39B, 21618 LIMHAMN, Sverige (SE)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Torsten Helsing, Neumanns gate 20, 5015 BERGEN  
Einar Bakstad, Asperholen 165, 4329 SANDNES

(54) **Benevnelse:**  
Capsaicinderivater, deres fremstilling og anvendelse, samt maling og belegg omfattende disse.

(51) **Klasse:** **A23F 5/02 (2006.01)**  
**A23F 5/10 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334585**

(21) **Søknadsnr:** 20075763

(22) **Inng.dag:** 2007.11.09

(30) **Prioritet:** 2005.04.12, EP, 05102862

(86) **Int.inng.dag:** 2006.04.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/003209

(24) **Løpedag:** 2006.04.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.01.14

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
Nestec SA, Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, Sveits (CH)

(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Valérie Martine Jeanine Leloup, Chemin de l'Aubépine 7, 1350 ORBE, Sveits (CH)  
Jean-Michel Parchet, La Tournelle 23, 1350 ORBE, Sveits (CH)  
Rémy Lardon, Chemin de Grand Vennes 5B, 1010 LAUSANNE, Sveits (CH)

(54) **Benevnelse:**  
Kaffeprodukt

(51) **Klasse:** **A43B 5/04 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334595**

(21) **Søknadsnr:** 20121135

(22) **Inng.dag:** 2012.10.08

(24) **Løpedag:** 2012.10.08

(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.04.09

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 KLOKKARSTUA

(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Øyvar Svendsen, Arnebråtveien 57, 0771 OSLO  
Thomas Holm, Lachmanns vei 86, 0494 OSLO  
Even Wøllo, Sundbyveien 24, 3478 NÆRSNES

(54) **Benevnelse:**  
SÅLE MED FLYTTBART INNFESTINGSPUNKT

(51) **Klasse:** **A47B 23/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334568**

(21) **Søknadsnr:** 20093165

(22) **Inng.dag:** 2009.10.19

(24) **Løpedag:** 2009.10.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.04.20

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
Ekornes ASA, 6222 IKORNNES

(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Webjørn Jarnes, Sørestrandveien 790, 6222 IKORNNES

(54) **Benevnelse:**  
PC-bord for StressLess



- (51) **Klasse:** **A61K 31/70 (2006.01)**  
**A61K 31/00 (2006.01)**  
**C07H 15/10 (2006.01)**  
**A61K 31/7032 (2006.01)**  
**A61K 45/00 (2006.01)**  
**A61P 1/04 (2006.01)**  
**A61P 1/16 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 9/10 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 17/06 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 31/04 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 37/06 (2006.01)**  
**A61P 37/08 (2006.01)**  
**A61P 39/06 (2006.01)**  
**C07H 15/04 (2006.01)**  
**C07H 15/06 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **334587**  
(21) **Søknadsnr:** 20042112  
(22) **Inng.dag:** 2004.05.21  
(30) **Prioritet:** 2001.11.21, US, 332084  
2001.12.18, US, 341609  
2002.02.22, US, 358391
- (86) **Int.inng.dag:** 2002.11.21  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2002/00783  
(24) **Løpedag:** 2002.11.21  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.07.09  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
HS Rigshospitalet, Blegdamsvej 9, 2100 KØBENHAVN Ø,  
Danmark (DK)  
University of Copenhagen, Panum, Blegdamsvej 3B, 2200  
KØBENHAVN, Danmark (DK)  
University of Aarhus, Nordre Ringgade 1, 8000 AARHUS,  
Danmark (DK)
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Søren Brøgger Christensen, Åtoften 187, 2990 NIVÅ,  
Danmark (DK)  
Erik Larsen, Övad 7838, 26492 KLIPPAN, Sverige (SE)  
Arsalan Kharazmi, Bernstorffsvej 8, 2900 HELLERUP ,  
Danmark (DK)  
Lars Porskjær Christensen, Bøgeparken 18, Sdr. Næraå,  
5792 ÅRSLEV, Danmark (DK)  
Kirsten Brandt, Knud Bankesgyden 22, 5792 ÅRSLEV ,  
Danmark (DK)
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av glycosider av diacylglycerol som anti-  
inflammatoriske midler.

- (51) **Klasse:** **A61M 5/32 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **334598**  
(21) **Søknadsnr:** 20050774  
(22) **Inng.dag:** 2005.02.14  
(30) **Prioritet:** 2002.11.27, WO, WO04/50138  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.11.27  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/33034  
(24) **Løpedag:** 2002.11.27  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.19  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Retractable Technologies Inc, 511 Lobo Lane, TX75068  
LITTLE ELM, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Thomas J Shaw, 1510 Hillcrest, TX75068 LITTLE ELM,  
USA (US)  
Judy Zhu, 4408 Brigade Court, TX75024 PLANO, USA  
(US)
- (54) **Benevnelse:**  
Instrument med tilbaketrekkelig nål for intravenøs kateter-  
innføring, samt fremgangsmåte til montering av samme.

- (51) **Klasse:** **A63B 69/00 (2006.01)**  
**A63B 22/16 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **334594**  
(21) **Søknadsnr:** 20120329  
(22) **Inng.dag:** 2012.03.20  
(24) **Løpedag:** 2012.03.20  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.09.23  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Ole Petter Ramfjord, Kirkemyr, 4790 LILLESAND
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Ole Petter Ramfjord, Kirkemyr, 4790 LILLESAND
- (54) **Benevnelse:**  
Treningsapparat for brettpadler

- (51) **Klasse:** **A63C 5/02 (2006.01)**  
(11) **Patentnr:** **334566**  
(21) **Søknadsnr:** 20130037  
(22) **Inng.dag:** 2013.01.04  
(24) **Løpedag:** 2013.01.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.04.14  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Birger Nielsen, Strandveien 2, 3260 LARVIK
- (72) **Oppfinner:**  
Birger Nielsen, Strandveien 2, 3260 LARVIK
- (54) **Benevnelse:**  
Todelt ski med vakuummagnetlås

- (51) **Klasse:** *B01D 53/14 (2006.01)*  
*C10K 1/14 (2006.01)*  
*C10L 3/10 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334582
- (21) **Søknadsnr:** 20043667
- (22) **Inng.dag:** 2004.08.12
- (30) **Prioritet:** 2002.01.14, EP, 02075133
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.01.14
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/00338
- (24) **Løpedag:** 2003.01.14
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.12
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, 2596HR HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Theodorus Johannes Brok, Badhuisweg 3, 1031CM AMSTERDAM, Nederland (NL)  
Rudolf Johannes Mathilda Groenen, Badhuisweg 3, NL1031CM AMSTERDAM, Nederland (NL)  
Jeanine Marie Klinkenbiji, Badhuisweg 3, NL1031CM AMSTERDAM, Nederland (NL)  
Mariette Catharina Knaap, Badhuisweg 3, NL1031CM AMSTERDAM, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å fjerne karbondioksid fra gassblandinger og en absorberende væske

- (51) **Klasse:** *B01D 53/26 (2006.01)*  
*B01D 5/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334581
- (21) **Søknadsnr:** 20053008
- (22) **Inng.dag:** 2005.06.20
- (30) **Prioritet:** 2002.11.18, BE, 2002/0652
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.11.13
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/BE2003/00195
- (24) **Løpedag:** 2003.11.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.08.08
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Atlas Copco Airpower NV, Boomsesteenweg 957, 2610 WILRIJK, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Peter Heirman, Krogstraat 57, 1860 MEISE, Belgia (BE)
- (54) **Benevnelse:**  
Innretning og fremgangsmåte for samtidig avkjøling og fjerning av væske fra en gass fra en kompressor.

- (51) **Klasse:** *B21C 23/00 (2006.01)*  
*B22F 3/20 (2006.01)*  
*B23K 26/20 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334565
- (21) **Søknadsnr:** 20111769
- (22) **Inng.dag:** 2011.12.22
- (24) **Løpedag:** 2011.12.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.06.24
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Hybond AS, Stubø, 6460 EIDSVÅG I ROMSDAL
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Ulf Roar Aakenes, Stokkanveien 34 A, 7500 STJØRDAL  
Øystein Grong, Væretøra 143, 7054 RANHEIM  
Tor Austigard, Slettaveien 31, 6490 EIDE
- (54) **Benevnelse:**  
Innretning for fastfase sammenføyning av lettmetaller

- (51) **Klasse:** *B63B 35/00 (2006.01)*  
*E02B 17/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334580
- (21) **Søknadsnr:** 20024681
- (22) **Inng.dag:** 2002.09.30
- (30) **Prioritet:** 2000.03.29, NL, 1014786
- (86) **Int.inng.dag:** 2001.03.29
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NL2001/00262
- (85) **Videref.dag:** 2002.09.30
- (24) **Løpedag:** 2001.03.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.09.30
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Société d'Exploitation du Pieter Schelte NV, Stationsstraat 180, 2910 ESSEN, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
André Luur Jan Steenhuis, Senegalhof 62, NL-2622 CN Delft, Nederland (NL)  
Martin Arie Schenkel, Klaver 4, NL-3155 WG Maasland, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**  
Innretning for løfting av en sjøgående konstruksjon så som en borerigg forsynt med løfteelementer som går innbyrdes parallelt

- (51) **Klasse:** *B63B 35/44 (2006.01)*  
*B63B 22/02 (2006.01)*  
*E01D 15/14 (2006.01)*  
*B63B 35/50 (2006.01)*  
*E01D 11/02 (2006.01)*  
*F03D 1/00 (2006.01)*  
*F03D 11/04 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334575
- (21) **Søknadsnr:** 20021508
- (22) **Inng.dag:** 2002.03.26
- (30) **Prioritet:** 1999.09.30, DE, 19946899
- (86) **Int.inng.dag:** 2000.07.15
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2000/06765
- (85) **Videref.dag:** 2002.03.26
- (24) **Løpedag:** 2000.07.15
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.03.26
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Aloys Wobben, Argestrass 19, 26607 AURICH, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Aloys Wobben, Argestrass 19, 26607 AURICH, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Landgang

(51) **Klasse:** *B63C 11/42 (2006.01)*  
*B63B 27/16 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 334571  
(21) **Søknadsnr:** 20023281  
(22) **Inng.dag:** 2002.07.05  
(30) **Prioritet:** 2000.01.21, US, 489062  
(86) **Int.inng.dag:** 2001.01.19  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/01814  
(85) **Videref.dag:** 2002.07.05  
(24) **Løpedag:** 2001.01.19  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.08.21  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Oceaneering International Inc, 11911 F.M. 529, TX77041  
HOUSTON, USA (US)  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Peter Andrew Robert Moles, 15819 Pinyon Creek,  
Houston, TX 77041, USA (US)  
Donald Wayne Hammond, 1531 Miller Avenue, Katy, TX  
77493, USA (US)  
Kevin F Kerins, Lurg Lodge, Midmar, Inverurie AB51 7NB,  
Skottland, Storbritannia (GB)  
Govind Shil Skrivastava, 5304 Cuesta Verde, Austin, TX  
78746, USA (US)  
(54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for multipel ROV-levering

(51) **Klasse:** *B65G 53/30 (2006.01)*  
*B65G 65/40 (2006.01)*  
*B65G 33/00 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 334577  
(21) **Søknadsnr:** 20111071  
(22) **Inng.dag:** 2011.07.28  
(24) **Løpedag:** 2011.07.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.01.29  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Klaus Hoseth, Amtmann Kroghs gate 2, 6413 MOLDE  
Jacob Hoseth, Munkeudåsen 18 D, 1165 OSLO  
Kåre Hoseth, Hasseløy, 6530 AVERØY  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Klaus Hoseth, Amtmann Kroghs gate 2, 6413 MOLDE  
Jacob Hoseth, Munkeudåsen 18 D, 1165 OSLO  
Kåre Hoseth, Hasseløy, 6530 AVERØY  
(54) **Benevnelse:**  
Utmatingsarrangement for skruetank for utmating av  
næringsmidler, og fremgangsmåte for transport av  
næringsmidler ut av en skruetank

(51) **Klasse:** *B65G 69/28 (2006.01)*  
*A61G 3/06 (2006.01)*  
*B60P 1/43 (2006.01)*  
*E04F 11/00 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 334564  
(21) **Søknadsnr:** 20130088  
(22) **Inng.dag:** 2013.01.15  
(24) **Løpedag:** 2013.01.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.04.14  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Bergen Medikal AS, Gyldenprisveien 16, 5056 BERGEN  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Øyvind Skaar, Formannsvei 23, 5037 BERGEN  
(54) **Benevnelse:**  
Gummirampe

(51) **Klasse:** *C02F 1/02 (2006.01)*  
*C02F 1/10 (2006.01)*  
*B63B 13/00 (2006.01)*  
*B63J 2/12 (2006.01)*  
*B63J 4/00 (2006.01)*  
(11) **Patentnr:** 334570  
(21) **Søknadsnr:** 20110943  
(22) **Inng.dag:** 2011.06.29  
(24) **Løpedag:** 2011.06.29  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.12.31  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Ulmatec Pyro AS, Gamlem, 6280 SØVIK  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Jan Petter Urke, Flem 2, 6293 LONGVA  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for behandling av vann  
ombord i et fartøy før vannet pumpes til sjø..

- (51) **Klasse:** *C07K 16/24 (2006.01)*  
*A01K 67/00 (2006.01)*  
*A61K 39/395 (2006.01)*  
*C07K 16/00 (2006.01)*  
*C12N 15/24 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334574  
(21) **Søknadsnr:** 20042418  
(22) **Inng.dag:** 2004.06.10  
(30) **Prioritet:** 2001.11.14, US, 332743  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.10.26  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/036213  
(24) **Løpedag:** 2002.10.26  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.05  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Centocor Inc, 200 Great Valley Parkway, Ra-1-5,  
PA19355 MALVERN, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Jill Giles-Komar, 31 Blakely Road, PA19335  
DOWNTOWN, USA (US)  
David M Knight, 2430 Whitehorse Road, PA19312  
BERWYN, USA (US)  
David Peritt, 407 Conshohocken State Road, PA19004  
BALA CYNWYD, USA (US)  
Mohit Trikha, 278 Orchard Road, PA19301 PAOLI, USA  
(US)
- (54) **Benevnelse:**  
Anti-IL-6-antistoff, sammensetninger og deres  
anvendelser

- (51) **Klasse:** *C09K 3/10 (2006.01)*  
*C08L 95/00 (2006.01)*  
*C08K 3/00 (2006.01)*  
*E01C 11/06 (2006.01)*  
*E01C 11/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334593  
(21) **Søknadsnr:** 20091508  
(22) **Inng.dag:** 2009.04.17  
(24) **Løpedag:** 2009.04.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.18  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
Sopekosten AS, Dugane 16, 4048 HAFRSFJORD
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
John Charles Grønli, Dugane 16, 4048 HAFRSFJORD
- (54) **Benevnelse:**  
Framgangsmåte for framstilling av et fugemateriale, ei  
limfuge og et dekke samt et fugemateriale for anvendelse i  
limfuge og som dekkemateriale

- (51) **Klasse:** *C10L 1/32 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334596  
(21) **Søknadsnr:** 20033849  
(22) **Inng.dag:** 2003.08.29  
(30) **Prioritet:** 2001.03.05, IT, MI01A000445  
(86) **Int.inng.dag:** 2002.02.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2002/01964  
(85) **Videref.dag:** 2003.08.29  
(24) **Løpedag:** 2002.02.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.10.31  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
EniTecnologie SpA, Via Felice Maritano, 26, 20097 SAN  
DONATO MILANESE-MILANO, Italia (IT)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Armando Marcotullio, Via Trento, 4, I-20097 San Donato  
Milanese, Italia (IT)  
Riccardo Rausa, Via Spilamberto, 5 C, I-20097 San  
Donato Milanese, Italia (IT)  
Alessandro Lezzi, Via E Carpi, 24, I-20131 Milan, Italia  
(IT)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for forbrenning av en dispersjon av  
tungoljerester

- (51) **Klasse:** *C12N 15/11 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*  
*A61P 25/00 (2006.01)*  
*A61K 38/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334573  
(21) **Søknadsnr:** 20051423  
(22) **Inng.dag:** 2005.03.17  
(30) **Prioritet:** 2002.08.21, US, 405193  
2002.09.03, US, 408152  
2003.05.20, US, 472387  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.08.21  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CA2003/01277  
(24) **Løpedag:** 2003.08.21  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.05.20  
(45) **Meddelt:** 2014.04.14  
(73) **Innehaver:**  
The University of British Columbia, University Industry  
Liaison Office, #103-6190 Agronomy Road, BCV6T1Z3  
VANCOUVER, Canada (CA)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Martin Gleave, 4693 Drummond Drive, BCV6R1E8  
VANCOUVER, Canada (CA)  
Maxim Signaevsky, #205-1125 West 10th Avenue,  
BCV6H1J2 VANCOUVER, Canada (CA)  
Burkhard Jansen, 401-1631 Vine Street, BCV6K3J3  
VANCOUVER, Canada (CA)  
Eliana Beraldi, 2758 Oliver Crescent, NCV6L1S9  
VANCOUVER, Canada (CA)  
Ioannis P Trougakos, c/o National Hellenic Research  
Foundation, Inst of Biological Research and  
Biotechnology, 48 Vas. Constantinou Ave., 11635 ATHEN,  
Hellas (GR)  
Efstatios S Gonos, c/o National Hellenic Research  
Foundation, Inst of Biological Research and  
Biotechnology, 48 Vas. Constantinou Ave., 11635 ATHEN,  
Hellas (GR)
- (54) **Benevnelse:**  
RNA molekyler som formidler degradering eller blokkering  
av translasjon av mRNA som koder for klusterin,  
farmasøytisk sammensetning inneholdende denne samt  
anvendelse

- (51) **Klasse:** *F04B 49/06 (2006.01)*  
*F04D 15/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334590
- (21) **Søknadsnr:** 20100708
- (22) **Inng.dag:** 2010.05.14
- (24) **Løpedag:** 2010.05.14
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2011.11.15
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Guard Systems Engineering AS, Lunderingen 5, 3941  
PORSGRUNN
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Lars Woxen, Døvikmoen 28, 3949 PORSGRUNN  
Sondre Keim, Falkevegen 51, 3940 PORSGRUNN
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for adaptiv overvåking og  
styring av pumpesystemer

- (51) **Klasse:** *F15B 20/00 (2006.01)*  
*F16L 55/165 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334572
- (21) **Søknadsnr:** 20035290
- (22) **Inng.dag:** 2003.11.28
- (30) **Prioritet:** 2001.06.08, AU, 5574/01  
2001.06.08, AU, 5575/01
- (86) **Int.inng.dag:** 2002.06.07
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AU2002/00735
- (85) **Videref.dag:** 2003.11.28
- (24) **Løpedag:** 2002.06.07
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.02.06
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Sekisui Rib Loc Australia Pty Ltd, 587 Grand Junction  
Road, SA5094 GEPPS CROSS, Australia (AU)
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Ian Roger Bateman, 6 Charlson Rise, Happy Valley, SA  
5159, Australia (AU)
- (54) **Benevnelse:**  
Røromforingsmaskin som omfatter en hydraulisk  
styrekrets

- (51) **Klasse:** *F16K 24/04 (2006.01)*  
*F16K 24/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334569
- (21) **Søknadsnr:** 20121555
- (22) **Inng.dag:** 2012.12.21
- (24) **Løpedag:** 2012.12.21
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2014.04.14
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Vetco Gray Scandinavia AS, Postboks 423 , 1302  
SANDVIKA
- (72) **Oppfinner:**  
Anne Margrethe Mosland, Lundekroken 19, 1396  
BILLINGSTAD
- (54) **Benevnelse:**  
Ventilinnretning for ventilering av gass fra væske som  
sirkulerer i et undersjøisk produksjonssystem

- (51) **Klasse:** *F16L 11/08 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334588
- (21) **Søknadsnr:** 20013048
- (22) **Inng.dag:** 2001.06.19
- (30) **Prioritet:** 1998.12.21, US, 113098
- (86) **Int.inng.dag:** 1999.12.16
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US1999/30054
- (85) **Videref.dag:** 2001.06.19
- (24) **Løpedag:** 1999.12.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.06.19
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Parker Hannifin Corp, 6035 Parkland Boulevard,  
OH44124-4141 CLEVELAND, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
William C Fisher, 430 Portage Trail East, OH44221  
CUYAHOGA FALLS, USA (US)  
Michael R Swails, 14461 Ford Road, OH44057  
MADISON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Slangekonstruksjon som er motstandsdyktig mot kollaps

- (51) **Klasse:** *F17D 1/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334589
- (21) **Søknadsnr:** 20093408
- (22) **Inng.dag:** 2009.11.24
- (24) **Løpedag:** 2009.11.24
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2011.05.25
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
General Electric Co, 1 River Road, NY12345  
SCHENECTADY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Parag Vyas, Mitterwieserstr 4, 80797 MÜNCHEN,  
Tyskland (DE)  
Emad Ahmad Obaid Gharaibah, Roemerhofweg 51 D,  
Garching bei, 85748 MÜNCHEN, Tyskland (DE)  
Alvaro Jorge Mari Curbelo, Nelkenstrasse 20c, 85716  
UNTERSCHLEISSHEIM, Tyskland (DE)  
Michael Bernhard Schmitz, Vimystr 1, 85354 FREISING,  
Tyskland (DE)  
Christian Aalburg, Hesselohrerstr 9, 80802 MÜNCHEN,  
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for minimalisering av  
virkningen av hendelser med støtvis flyt

- (51) **Klasse:** *F22B 37/42 (2006.01)*  
*F22B 37/46 (2006.01)*  
*H01H 47/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334583
- (21) **Søknadsnr:** 20004267
- (22) **Inng.dag:** 2000.08.25
- (30) **Prioritet:** 1999.08.28, DE, 19941022
- (24) **Løpedag:** 2000.08.25
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.03.01
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Gestra AG, Münchener Strasse 77, 28215 BREMEN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Joachim-Christian Politt, Bremen, Tyskland (DE)  
Jürgen Klattenhoff, Delmenhorst, Tyskland (DE)  
Günter Schmitz, Oldenburg, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Styreanordning for varmetekniske anlegg

- (51) **Klasse:** *F25J 1/02 (2006.01)*  
*F25J 1/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334586
- (21) **Søknadsnr:** 20025103
- (22) **Inng.dag:** 2002.10.24
- (30) **Prioritet:** 2000.04.25, EP, 00201470
- (86) **Int.inng.dag:** 2001.04.24
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2001/04661
- (85) **Videref.dag:** 2002.10.24
- (24) **Løpedag:** 2001.04.24
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.12.18
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, 2596HR HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Keith Anthony Jones, Badhuisweg 3, NL-1031 CM Amsterdam, Nederland (NL)  
Wiveka Jacoba Elion, c/o Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, Nederland (NL)  
Gregory John McLachlan, c/o Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, Nederland (NL)  
Jonathan Hamilton Wilson, c/o Shell Internationale Research Maatschappij BV, Postbus 302, NL-2596 HR Haag, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for regulering av produksjonen fra en produktstrøm av flytende naturgass

- (51) **Klasse:** *G01C 21/18 (2006.01)*  
*G01S 5/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334584
- (21) **Søknadsnr:** 20005737
- (22) **Inng.dag:** 2000.11.13
- (30) **Prioritet:** 1998.05.14, US, 85471
- (86) **Int.inng.dag:** 1999.05.13
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US1999/10633
- (85) **Videref.dag:** 2000.11.13
- (24) **Løpedag:** 1999.05.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.01.09
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Robert Alan Estes, 16326 Avenplace Road, TX77375 TOMBALL, USA (US)  
Koen Antonie Noy, Sperwerlaan 2, NL-1343 BB Almerhout, Nederland (NL)  
Hatem Salem Morsy, The Woodlands, TX, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Apparat til måling av misvisning ved bruk av GPS

- (51) **Klasse:** *G01K 7/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334578
- (21) **Søknadsnr:** 20090716
- (22) **Inng.dag:** 2009.02.13
- (24) **Løpedag:** 2009.02.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.08.16
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Asle Johnsen, Bjørnsons vei 13, 3117 TØNSBERG
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Asle Johnsen, Bjørnsons vei 13, 3117 TØNSBERG
- (54) **Benevnelse:**  
System for målinger med perler

- (51) **Klasse:** *G01L 9/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334591
- (21) **Søknadsnr:** 20065002
- (22) **Inng.dag:** 2006.11.01
- (30) **Prioritet:** 2005.11.02, EP, 05110279
- (24) **Løpedag:** 2006.11.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.05.03
- (45) **Meddelt:** 2014.04.14
- (73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Fadhel Rezgui, 7, rue de la Gare, 92290 CHATILLON, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Miniatyrisert membran og skall for en trykkmålende sensor

(51) **Klasse:** *G01S 5/18 (2006.01)*  
*G01C 21/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334597

(21) **Søknadsnr:** 20024187

(22) **Inng.dag:** 2002.09.03

(30) **Prioritet:** 2000.03.03, DK, 0351/00

(86) **Int.inng.dag:** 2001.03.02

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2001/00141

(85) **Videref.dag:** 2002.09.03

(24) **Løpedag:** 2001.03.02

(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.09.25

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
Atlas Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235,  
28305 BREMEN, Tyskland (DE)

(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Mikael Bliksted Larsen, 27 Forestdal, N147DY LONDON,  
Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for navigering under vann

(51) **Klasse:** *H02G 3/22 (2006.01)*  
*H02G 3/06 (2006.01)*  
*F16L 21/02 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334576

(21) **Søknadsnr:** 20120273

(22) **Inng.dag:** 2012.03.09

(24) **Løpedag:** 2012.03.09

(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.09.10

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
Gøthe AS, Pancoveien 26, 1624 GRESSVIK

(74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
FREDRIKSTAD, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Hans Wernersen, Kniplefjellet 3B, 1613 FREDRIKSTAD  
Øyvind Johnsen, Pålserødveien 39, 1517 DILLING

(54) **Benevnelse:**  
GJENNOMFØRING FOR ET KORRUGERT TREKKERØR

(51) **Klasse:** *H04B 7/155 (2006.01)*  
*H04B 7/26 (2006.01)*  
*H04L 1/00 (2006.01)*  
*H04L 1/18 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334579

(21) **Søknadsnr:** 20043802

(22) **Inng.dag:** 2004.09.10

(30) **Prioritet:** 2002.02.13, US, 357224  
2002.10.24, US, 279393

(86) **Int.inng.dag:** 2003.02.11

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/04251

(24) **Løpedag:** 2003.02.11

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.12

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
Intel Corp, 2200 Mission College Boulevard, CA95054  
SANTA CLARA, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NY11768  
NORTHPORT, USA (US)  
Ariela Zeira, 239 West Neck Road, NY11743  
HUNTINGTON, USA (US)  
Nader Bolourchi, 20 Bonnie Way, NY10538  
LARCHMONT, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Transportblokksettoverføring ved bruk av hybrid  
automatisk repetisjonsanmodning

(51) **Klasse:** *H04W 16/26 (2009.01)*  
*H04L 12/28 (2006.01)*  
*H04L 12/70 (2013.01)*

(11) **Patentnr:** 334567

(21) **Søknadsnr:** 20045272

(22) **Inng.dag:** 2004.12.01

(30) **Prioritet:** 2002.05.10, US, 379828

(86) **Int.inng.dag:** 2003.05.07

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/14187

(24) **Løpedag:** 2003.05.07

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.01

(45) **Meddelt:** 2014.04.14

(73) **Innehaver:**  
InterDigital Technology Corp, 3411 Silverside Road,  
Concord Plaza, Suite 105, Hagley Building, DE19810  
WILMINGTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge

(72) **Oppfinner:**  
Stephen E Terry, 15 Summit Avenue, NY11768  
NORTHPORT, USA (US)  
James M Miller, 18 Louisburg Square, NJ07044 VERONA,  
USA (US)  
Yi-Ju Chao, 15345 Woodside Lane, MN55345  
MINNETONKA, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
System for å tillate kontroll av sletting i en node B ved den  
betjenende radionettverkskontrolleren

## Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

Innsigelse mot europeiske patenter må fremmes over for Den Europeiske Patentmyndigheten innen 9 måneder fra bekjentgjørelsen om patentets meddelelse.

- (51) **Klasse :** **A23L 1/221 (2006.01)**  
**A61K 8/33 (2006.01)**  
**A61K 8/34 (2006.01)**  
**A61K 31/11 (2006.01)**  
**A61Q 13/00 (2006.01)**  
**C07C 45/81 (2006.01)**  
**C07C 47/575 (2006.01)**  
**C07C 47/58 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2365760  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09783849.4  
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.08  
(87) **EP publ.dag:** 2011.09.21  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2008.10.24, FR, 0805913  
(86) **Int.inndag :** 2009.10.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/063093  
(73) **Innehaver:**  
Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq93306  
Aubervilliers, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
LE-THIESSE, Jean-Claude, 3 rue Théodore de BanvilleF-  
42100 Saint-Etienne, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Ny forbindelse med basis i vanillin og etylvanillin, og dens  
fremstillingen og anvendelser

- (51) **Klasse :** **A47C 7/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2420161  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11177465.9  
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.12  
(87) **EP publ.dag:** 2012.02.22  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2010.08.12, DE, 102010039292  
(73) **Innehaver:**  
ASS-Einrichtungssysteme GmbH, ASS-Adam-Stegner-  
Strasse 1996342 Stockheim, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Schneider, Stefan, Gossenbergerstrasse 596253  
Untersiemau, DE-Tyskland  
Gerstner, Emel, Haarbühl 2096342 Stockheim, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
GULVBESKYTTER FOR EN STOL

- (51) **Klasse :** **A47L 13/50 (2006.01)**  
**A47L 13/51 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2498663  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11814868.3  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.31  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.19  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2010.08.02, SE, 1000812  
(86) **Int.inndag :** 2011.03.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2011/050374  
(73) **Innehaver:**  
Hygienteknik I Sverige AB, Hejargränd 2721 33 Västerås,  
SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
JOHANSSON, Stefan, Hejargränd 2SE-721 33 Västerås,  
SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
FRÉDRIKSTAD, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Metode og utstyr for klargjøring av rengjøringsutstyr

- (51) **Klasse :** **A61C 8/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2364668  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10191050.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.12  
(87) **EP publ.dag:** 2011.09.14  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2010.02.16, US, 706209  
(73) **Innehaver:**  
Dricot, Roland, Overveldstraat 241703 Schepdaal, BE-  
Belgia
- (72) **Oppfinner:**  
Dricot, Roland, Overveldstraat 241703 Schepdaal, BE-  
Belgia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Verktøy for å danne en perforering eller et hulrom i  
benstrukturen som er i kontakt med sinusmembranen



- (51) **Klasse :** **A61K 31/44 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/16 (2006.01)**  
**A61K 9/50 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2420227  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10764096.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.04.14  
(87) **EP publ.dag:** 2012.02.22  
(80) **EP meddelt :** 2014.01.22  
(30) **Prioritet:** 2009.04.16, CN, 200910082449  
(86) **Int.inndag :** 2010.04.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2010/071749  
(73) **Innehaver:**  
Beijing Shengyiyao Science & Technology Development Co., Ltd, Room 211, Building B, YouYan Mansion No. 2 Xijiekou Wai StreetXicheng DistrictBeijing 100088, CN-Kina
- (72) **Oppfinner:**  
LI, Xinjian, Room 211, Building BYouyan MansionNo. 2 Xijiekou Wai StreetXicheng DistrictBeijing 100088, CN-Kina  
HONG, Hong, Room 211, Building BYouyan MansionNo. 2 XijiekouWai StreetXicheng DistrictBeijing 100088, CN-Kina  
LU, Ge, Room 211, Building BYouyan MansionNo. 2 XijiekouWai StreetXicheng DistrictBeijing 100088, CN-Kina
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
MÅLRETTET VEDVARENDE FRIGIVELSE  
MIKROSFÆRE AV VASKULÆRT OKKLUSIVT MIDDEL INNEHOLDENDE NATRIUMALGINAT OG SORAFENIB, FREMGANGSMÅTE FOR FREMSTILLING OG ANVENDELSE DERAU

- (51) **Klasse :** **A61K 35/74 (2006.01)**  
**A23L 1/29 (2006.01)**  
**A61P 1/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2136825  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08741827.3  
(86) **EP innl.dag:** 2008.02.29  
(87) **EP publ.dag:** 2009.12.30  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.03.01, SE, 0700551  
(86) **Int.inndag :** 2008.02.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2008/000170  
(73) **Innehaver:**  
PROBI AB, Sölvegatan 41223 70 Lund, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
MOLIN, Göran, Vipemöllevägen 105S-224 67 Lund, SE-Sverige  
AHRNE, Siv, Arkivgatan 9AS-223 59 Lund, SE-Sverige  
KARLSSON, Caroline, Helgeandsgatan 18CS-223 54 Lund, SE-Sverige  
JEPPSSON, Bengt, Mätaregränden 8S-226 47 Lund, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av Lactobacillus plantarum for økning av bakteriell diversitet

- (51) **Klasse :** **A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61K 31/663 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**C07K 16/18 (2006.01)**  
**G01N 33/68 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2203478  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08838428.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.10  
(87) **EP publ.dag:** 2010.07.07  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.10.12, EP, 07118414  
2008.02.25, EP, 08151911  
2008.07.29, EP, 08161342  
2008.10.10
- (86) **Int.inndag :** 2008.10.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/063691  
(73) **Innehaver:**  
Novartis AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
KNEISSEL, Michaela, Breisacherstrasse 35CH-4057 Basel, CH-Sveits  
HALLEUX, Christine, Saffretweg 3dCH-4143 Dornach, CH-Sveits  
HU, Shou-Ih, 171 The FellswayNew ProvidenceNew Jersey 07974, US-USA  
DIEFENBACH-STREIBER, Beate, Reiherweg 686949 Windach, DE-Tyskland  
PRASSLER, Josef, Kriegerstrasse 8a82110 Germering, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SAMMENSETNINGER OG FREMGANGSMÅTER FOR ANVENDELSE AV ANTISTOFFER MOT SKLEROSTIN

- (51) **Klasse :** **B07B 1/46 (2006.01)**  
**B07B 13/16 (2006.01)**  
**B09C 1/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2207630  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08836849.3  
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.02  
(87) **EP publ.dag:** 2010.07.21  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.10.08, US, 978320 P  
2008.03.06, US, 34430  
2008.10.02
- (86) **Int.inndag :** 2008.10.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/078523  
(73) **Innehaver:**  
M-I LLC, 5950 North Course DriveHouston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
CARR, Brian, S., 4664 Catalpa Ct.BurlingtonKY 41005, US-USA  
HOLTON, Benjamin, 611 Belmont RoadDaytonKY 41074, US-USA  
TIMMERMAN, Michael, A., 4984 Western Hills Ave.CincinnatiOH 45238, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fluidfordeling for et risteapparat

(51) **Klasse :** **B23D 57/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2464483  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10739929.7  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.08.03  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.06.20  
 (80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
 (30) **Prioritet:** 2009.08.13, IT, GE20090066  
 (86) **Int.inndag :** 2010.08.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/061324  
 (73) **Innehaver:**  
 Ts R&d S.r.l., Via Gualco 4b16165 Genova, IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 MATTEUCCI, Francesco, Via Gualco 4b1-16165 Genova, IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Maskin for kutting av strukturelle elementer, slik som bein, bjelker osv

(51) **Klasse :** **B29C 53/66 (2006.01)**  
**B29C 53/80 (2006.01)**  
**B29C 70/16 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2441565  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11174784.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.07.21  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.04.18  
 (80) **EP meddelt :** 2013.12.18  
 (30) **Prioritet:** 2010.07.29, US, 846598  
 (73) **Innehaver:**  
 Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100Houston, TX 77041, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 Parfrey, Karl, 14615 Cedar Point Dr.Houston, TX Texas 77070, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og apparat for å forme langstrakte komposittrør

(51) **Klasse :** **B29C 63/06 (2006.01)**  
**B29C 47/02 (2006.01)**  
**F16L 13/02 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2535168  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12169896.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.05.29  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
 (80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
 (30) **Prioritet:** 2011.06.17, IT, MI20111104  
 (73) **Innehaver:**  
 Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67San Donato Milanese, IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Bregonzio, Valerio, Via Privata Carducci, 1B20098 San Giuliano Milanese, IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 FREMGANGSMÅTE OG ANORDNING FOR PÅFØRING AV BESKYTTENDE DEKKE AV POLYMERMATERIALE PÅ EN RØRLEDNING

(51) **Klasse :** **B32B 1/08 (2006.01)**  
**B32B 27/20 (2006.01)**  
**F16L 11/08 (2006.01)**  
**F16L 11/16 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2533973  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11708539.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.02.08  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
 (80) **EP meddelt :** 2013.11.27  
 (30) **Prioritet:** 2010.02.09, FR, 1050886  
 (86) **Int.inndag :** 2011.02.08  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2011/050259  
 (73) **Innehaver:**  
 Technip France, 6-8 Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche - ZAC Danton92400 Courbevoie, FR-Frankrike  
 (72) **Oppfinner:**  
 TRONC, Frédéric, 54 rue de ConstantineF-76000 Rouen, FR-Frankrike  
 COUTAREL, Alain, 10 rue Lefort GonssolinF-76130 Mont Saint Aignan, FR-Frankrike  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fleksibel undervannsledning som omfatter et lag omfattende en polymerharpiks som omfatter overflatemodifiserte titan-nanopartikler

(51) **Klasse :** **B64F 1/20 (2006.01)**  
**F03D 11/00 (2006.01)**  
**F03D 11/04 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2432693  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10720764.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.05.17  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.03.28  
 (80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
 (30) **Prioritet:** 2009.05.20, DE, 102009026407  
 (86) **Int.inndag :** 2010.05.17  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/056724  
 (73) **Innehaver:**  
 Wobben Properties GmbH, Dreekamp 526605 Aurich, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 HARMS, Stephan, c/o Enercon GmbH Dreekamp 526605 Aurich, DE-Tyskland  
 MÖLLER, Gerd, c/o Lanthan Gesellschaft für technischeEntwicklungen mbH&Co. KGJakobistraße25a28195 Bremen, DE-Tyskland  
 SCHWEIZER, Werner, Hauptstraße 10625899 Klixbüll, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Byggverk med en flyhindringslysmarkering og fremgangsmåte til styringen av flyhindringslysmarkeringen

- (51) **Klasse :** **B65D 5/38 (2006.01)**  
**B65D 5/72 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2331414  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09778773.3  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.29  
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.15  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.27  
(30) **Prioritet:** 2008.09.30, EP, 08253191  
(86) **Int.inndag :** 2009.09.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/007012  
(73) **Innehaver:**  
Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000  
Neuchâtel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
BOURGOIN, Philippe, Chemin du Crépon 12BCH-1040  
Echallens, CH-Sveits  
BENKÖ, Peter, Hangstrasse 18aCH-4654 Lostorf, CH-  
Sveits  
NÜTZI, Roger, Länggasse 34CH-4624 Härkingen, CH-  
Sveits  
SAMULEWICZ, Aleksandra, Chemin de Montéclard 26CH-  
1066 Epalinges, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
To-roms sleide- og skallbeholder

- (51) **Klasse :** **B65D 33/00 (2006.01)**  
**B65D 75/00 (2006.01)**  
**B65D 75/52 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2534061  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11700856.5  
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.27  
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.04  
(30) **Prioritet:** 2010.02.11, IT, MI20100205  
(86) **Int.inndag :** 2011.01.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/051132  
(73) **Innehaver:**  
Goglio S.p.A., Via Andrea Solari, 1020144 Milano, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
GOGLIO, Franco, Via Canova 25I-20145 Milano, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fleksibel innpakning for likvide produkter

- (51) **Klasse :** **C07D 487/04 (2006.01)**  
**A61K 31/53 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2488523  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10768153.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.12  
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.22  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2009.10.13, US, 250978 P  
(86) **Int.inndag :** 2010.10.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/052288  
(73) **Innehaver:**  
Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province  
Line RoadPrinceton, NJ 08543-4000, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
CARTER, Percy H., c/o Bristol-Myers Squibb  
CompanyRoute 206&Province Line RoadPrincetonNew  
Jersey 08543, US-USA  
CHERNEY, Robert J., c/o Bristol-Myers Squibb  
CompanyRoute 206&Province Line RoadPrincetonNew  
Jersey 08543, US-USA  
ROSSO, Victor W., c/o Bristol-Myers Squibb Company1  
Squibb DriveNew BrunswickNew Jersey 08903, US-USA  
LI, Jun, c/o Bristol-Myers Squibb Company1 Squibb  
DriveNew BrunswickNew Jersey 08903, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
N-((1R,2S,5R)-5-tert-butylamino)-2-((S)-3-(7-tert-  
butylpyrazolo [1,5-a][1,3,5] triazin-4-ylamino)-2-  
oksypprolodin-1-yl)cykloheksyl)acetamid, en dobbel  
modulator av kjemokinreseptoraktivitet, krystallinske former  
og prosesser

- (51) **Klasse :** **C07D 495/04 (2006.01)**  
**A61K 31/33 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2519527  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10800766.7  
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.28  
(87) **EP publ.dag:** 2012.11.07  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.18  
(30) **Prioritet:** 2009.12.29, EP, 09306344  
(86) **Int.inndag :** 2010.12.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/070811  
(73) **Innehaver:**  
Poxel, 200 avenue Jean Jaurès69007 Lyon, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
CRAVO, Daniel, 18 bis chemin des MurgersF-78360  
Montesson, FR-Frankrike  
HALLAKOU-BOZEC, Sophie, 166 avenue Henri GinouxF-  
92120 Montrouge, FR-Frankrike  
BOLZE, Sébastien, 382 chemin des DorriersF-01600  
Massieux, FR-Frankrike  
LEPIFRE, Franck, 3 rue Arthur RimbaudF-91400 Saclay,  
FR-Frankrike  
FAVERIEL, Laurent, 27 rue CopernicF-91160 Longjumeau,  
FR-Frankrike  
DURAND, Jean-Denis, 85 rue de ParisF-93100 Montreuil-  
Sous-Bois, FR-Frankrike  
CHARON, Christine, 1 chemin de la JusticeF-91940  
Gometz-Le-Chatel, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Tieno[2,3-B]pyridindion-aktivatorer av AMPK og  
terapeutiske anvendelser deriv

- (51) **Klasse :** C09K 21/14 (2006.01)  
C08K 3/22 (2006.01)  
C08K 5/02 (2006.01)  
C08L 9/00 (2006.01)  
C08L 9/02 (2006.01)  
C08L 11/00 (2006.01)  
C08L 23/08 (2006.01)  
C08L 27/06 (2006.01)  
C08L 83/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2261305  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09007437.8  
(86) **EP innl.dag:** 2009.06.04  
(87) **EP publ.dag:** 2010.12.15  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(73) **Innehaver:**  
Armacell Enterprise GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 1048153 Münster, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Quante, Heribert, Zum See 737696 Marienmünster, DE-Tyskland  
Weidinger, Jürgen, Otto-Hersing-Weg 1 L48167 Münster, DE-Tyskland  
Zauner, Christoph, Mecklenburger Strasse 3248147 Münster, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FLAMMEHEMMENDE ELASTISK SKUMMATERIALE

- (51) **Klasse :** C11D 3/33 (2006.01)  
C11D 3/10 (2006.01)  
C11D 17/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2240563  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08869466.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.30  
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.20  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.27  
(30) **Prioritet:** 2008.01.04, US, 969455  
(86) **Int.inndag :** 2008.12.30  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2008/055593  
(73) **Innehaver:**  
Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street St. Paul, MN 55102, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
TJELTA, Brenda L., 2136 Watson Avenue St. Paul Minnesota 55116, US-USA  
SANDERS, Lisa M., 4730 Walden Drive Eagan Minnesota 55122, US-USA  
BESSE, Michael E., 7450 Winnetka Heights Drive Golden Valley Minnesota 55427, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Størkningsmatriks ved bruk av et aminokarbonylat

- (51) **Klasse :** C12M 1/107 (2006.01)  
C12M 1/21 (2006.01)  
C12M 1/34 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2487233  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11154168.6  
(86) **EP innl.dag:** 2011.02.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.15  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(73) **Innehaver:**  
Veolia Water Solutions & Technologies Support, 1 Place Montgolfier 94417 Saint-Maurice Cedex, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
Højsgaard, Søren Johannes, Milnersvej 253400, Hillerød, DK-Danmark  
Nielsen, Bente Elise, Annettevej 92920, Charlottenlund, DK-Danmark  
Koefoed-Hansen, Per, Kastanie Allé 93600, Frederikssund, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning for fremstilling av biogass ved utrætning av organisk materiale

- (51) **Klasse :** C12N 15/113 (2010.01)  
A61P 35/00 (2006.01)  
C12N 15/11 (2006.01)  
C12Q 1/68 (2006.01)  
G01N 33/50 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2134374  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08717840.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.14  
(87) **EP publ.dag:** 2009.12.23  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.04.13, EP, 07106119  
2007.03.14, IT, PD20070088
- (86) **Int.inndag :** 2008.03.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/053099  
(73) **Innehaver:**  
BIONSIL S.R.L. IN LIQUIDAZIONE, Via Giuseppe Mazzini 220123 Milano, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
LAVITRANO, Marialuisa, viale Luigi Majno 101-20129 Milano, IT-Italia  
GRASSILLI, Emanuela, viale Libertà 159I-20052 Monza, IT-Italia  
HELIN, Kristian, Fredens Plads 2DK-2920 Charlottenlund, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
BTK-INHIBITORER TIL ANVENDELSE I BEHANDLINGEN AV MEDIKAMENTRESISTENTE KJEMOTERAPEUTISKE EPITELTUMORER

- (51) **Klasse :** C12P 5/00 (2006.01)  
C12P 7/00 (2006.01)  
C12P 7/08 (2006.01)  
C12P 7/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2376642
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09774846.1
- (86) **EP innl.dag:** 2009.12.16
- (87) **EP publ.dag:** 2011.10.19
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.11
- (30) **Prioritet:** 2008.12.17, EP, 08021952  
2009.10.22, EP, 09013355  
2008.12.17, US, 138378 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.12.16
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/009046
- (73) **Innehaver:**  
Borregaard AS, Hjalmar Wessels vei 101721  
SarpsborgNorge
- (72) **Oppfinner:**  
SJØDE, Anders, c/o Borregaard Industries  
LimitedNorgeHjalmar Wesselsv. 10N-1721  
SarpsborgNorge  
FRÖLANDER, Anders, c/o Borregaard Industries  
LimitedNorgeHjalmar Wesselsv. 10N-1721  
SarpsborgNorge  
LERSCH, Martin, c/o Borregaard Industries  
LimitedNorgeHjalmar Wesselsv. 10N-1721  
SarpsborgNorge  
RØDSRUD, Gudbrand, c/o Borregaard Industries  
LimitedNorgeHjalmar Wesselsv. 10N-1721  
SarpsborgNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Konvertering av lignocellulosisk biomasse

- (51) **Klasse :** C12Q 1/04 (2006.01)  
C12M 1/16 (2006.01)  
C12M 1/20 (2006.01)  
C12Q 1/08 (2006.01)  
C12Q 1/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2181330
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 08784426.2
- (86) **EP innl.dag:** 2008.08.26
- (87) **EP publ.dag:** 2010.05.05
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2007.08.31, EP, 07115480  
2007.08.31, US, 969260 P
- (86) **Int.inndag :** 2008.08.26
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2008/000303
- (73) **Innehaver:**  
Statens Serum Institut, Artillerivej 52300 Copenhagen S,  
DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
FRIMODT-MOLLER, Niels, Baunegaardsvej 44DK-2820  
Gentofte, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Preparater og anordninger for diagnostisering av  
mikrobielle infeksjoner

- (51) **Klasse :** C12Q 1/68 (2006.01)  
B01J 19/00 (2006.01)  
B01L 3/00 (2006.01)  
G01N 33/543 (2006.01)  
G01N 33/551 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2291540
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10705985.9
- (86) **EP innl.dag:** 2010.01.26
- (87) **EP publ.dag:** 2011.03.09
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2009.01.26, WO, PCT/EP09/000465
- (86) **Int.inndag :** 2010.01.26
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/050820
- (73) **Innehaver:**  
Tethis S.p.A., Via Giovannino De Grassi 1120123 Milano,  
IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
CARBONE, Roberta, Tethis S.p.A.Via Russoli 3I-20143  
Milano, IT-Italia  
BARBORINI, Emanuele, Tethis S.p.A.Via Russoli 3I-20143  
Milano, IT-Italia  
BANDIERA, Dario, Tethis S.p.A.Via Russoli 3I-20143  
Milano, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Tethis SpA, Via Giovannino De Grassi 11, IT-20123  
MILANO, Italia
- (54) **Benevnelse:**  
Funksjonalisert mikrofluidanordning for immunfluorescens

- (51) **Klasse :** C25B 11/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2459776
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10739557.6
- (86) **EP innl.dag:** 2010.07.27
- (87) **EP publ.dag:** 2012.06.06
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2009.07.28, IT, MI20091343
- (86) **Int.inndag :** 2010.07.27
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/060839
- (73) **Innehaver:**  
Industrie De Nora S.P.A., Via Bistolfi 3520134 Milano, IT-  
Italia
- (72) **Oppfinner:**  
CALDERARA, Alice, Via della Vittoria 34I-26020 Agnadello,  
IT-Italia  
ANTOZZI, Antonio, Lorenzo, Via Sant'Ambrogio 20I-23807  
Merate, IT-Italia  
JACOBO, Ruben, Ornelas, Via G. Manzu 10I-20138 Milan,  
IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ELEKTRODE FOR OKSYGENUTVIKLING I  
INDUSTRIELLE ELEKTROLYTISKE PROSESSER

- (51) **Klasse :** **C30B 15/10 (2006.01)**  
**C30B 15/14 (2006.01)**  
**C30B 29/06 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2504470  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10801372.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.23  
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.03  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.27  
(30) **Prioritet:** 2009.11.24, DE, 102009056125  
(86) **Int.inndag :** 2010.11.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2010/001371  
(73) **Innehaver:**  
Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower Chaussee  
1712483 Berlin, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
RIEMANN, Helge, Ernst-Thälmann-Strasse 7515732  
Schulzendorf, DE-Tyskland  
ABROSIMOV, Nikolai, V., Bahrendorfer Str. 1312555  
Berlin, DE-Tyskland  
FISCHER, Jörg, Sudermannstrasse 14312623 Berlin, DE-  
Tyskland  
RENNER, Matthias, Haasestrasse 115713 Königs  
Wusterhausen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og innretning for fremstilling av  
monokrystaller av halvleder materiale

- (51) **Klasse :** **D21C 3/18 (2006.01)**  
**D21C 3/20 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2212469  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08851453.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.20  
(87) **EP publ.dag:** 2010.08.04  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.11.20, FI, 20075823  
(86) **Int.inndag :** 2008.11.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2008/050671  
(73) **Innehaver:**  
Teknologian tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 302044  
VTT, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
MIKKONEN, Hannu, c/o Valtion teknillinen  
tutkimuskeskusP.O. Box 1000FI-02044 Vtt, FI-Finland  
PELTONEN, Soili, c/o Valtion teknillinen  
tutkimuskeskusP.O. Box 1000FI-02044 Vtt, FI-Finland  
KALLIOINEN, Anne, c/o Valtion teknillinen  
tutkimuskeskusP.O. Box 1000FI-02044 Vtt, FI-Finland  
SUURNÄKKI, Anna, c/o Valtion teknillinen  
tutkimuskeskusP.O. Box 1000FI-02044 Vtt, FI-Finland  
KUNNARI, Vesa, c/o Valtion teknillinen tutkimuskeskusP.  
O. Box 1603FI-40101 Jyväskylä, FI-Finland  
MALM, Tero, c/o Valtion teknillinen tutkimuskeskusP.O.  
Box 1300FI-33101 Tampere, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FRAMGANGSMÅTE FOR DEFIBRERING AV ET  
FIBRØST RÅMATERIAL

- (51) **Klasse :** **E01B 7/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2126215  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08714282.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.07  
(87) **EP publ.dag:** 2009.12.02  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.03.07, AT, 13907 U  
(86) **Int.inndag :** 2008.03.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AT2008/000085  
(73) **Innehaver:**  
voestalpine Weichensysteme GmbH, Alpinestrasse 18740  
Zeltweg, AT-Østerrike  
voestalpine VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-91010 Wien,  
AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**  
LEITNER, Josef, Farch 79A-8741 Weisskirchen, AT-  
Østerrike  
PÖSENDORFER, Markus, Parkring 4A-8724 Spielberg,  
AT-Østerrike  
HOSNER, Mario, Flurweg 31A-8753 Fohnsdorf, AT-  
Østerrike
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Innretning for støtting av vekslingsbevegelsen av  
tungeskinner til en sporveksel

- (51) **Klasse :** **E04D 13/16 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2420633  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11178278.5  
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.22  
(87) **EP publ.dag:** 2012.02.22  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2010.08.20, NL, 1038180  
(73) **Innehaver:**  
Tchüpp GmbH, Schrotmättli 36014 Luzern, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
Walboomers, Egon Geert Jan, Haagpoort 355346 CC Oss,  
NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for montering av en tetningsenhet, og  
kombinasjonen av en slik tetningsenhet og en bygning

(51) **Klasse :** *E21B 10/43 (2006.01)*  
*E21B 10/567 (2006.01)*  
*E21B 17/14 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2326788  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09810623.0  
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.28  
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.01  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.11  
(30) **Prioritet:** 2008.08.28, US, 200344  
(86) **Int.inndag :** 2009.08.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/055272  
(73) **Innehaver:**  
Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740Houston, TX  
77210, US-USA

(72) **Oppfinner:**  
MCCLAIN, Eric, E., 9110 Grogans Mill Rd.The Woodlands,  
TX 77380, US-USA  
THOMAS, John, Clayton, 9110 Grogans Mill Rd.The  
Woodlands, TX 77380, US-USA

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

(54) **Benevnelse:**  
Ut boring av føringsrør-borkroner med andre føringsrør-  
borkroner

(51) **Klasse :** *E21B 19/15 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2521834  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11709014.2  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.10  
(87) **EP publ.dag:** 2012.11.14  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.04  
(30) **Prioritet:** 2010.04.01, DE, 102010013846  
(86) **Int.inndag :** 2011.03.10  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/001192  
(73) **Innehaver:**  
Herrenknecht Vertical GmbH, Im Heidenwinkel 577961  
Schwanau, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:**  
BINDER, Jürgen, Sulzbergstrasse 6477933 Lahr-Sulz, DE-  
Tyskland  
SCHWARZWÄLDER, David, Grünlandstrasse1479108  
Freiburg-Hochdorf, DE-Tyskland  
NADAN, Andrej, Thomasbreite 1677955 Ettenheim, DE-  
Tyskland

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for tilføring og fjerning av  
borerør i en boreanordning

(51) **Klasse :** *E21B 41/00 (2006.01)*  
*E21B 4/18 (2006.01)*  
*E21B 7/06 (2006.01)*  
*E21B 23/00 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2519707  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10798355.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.29  
(87) **EP publ.dag:** 2012.11.07  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.04  
(30) **Prioritet:** 2009.12.30, EP, 09180926  
(86) **Int.inndag :** 2010.12.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/070835  
(73) **Innehaver:**  
Welltec A/S, Gydevang 253450 Allerød, DK-Danmark

(72) **Oppfinner:**  
HALLUNDBÆK, Jørgen, Haregabsvej 15Esbønderup  
SkovhuseDK-3230 Græsted, DK-Danmark  
ANDERSEN, Thomas Sune, Sankt Anna Gade  
73C1.tv.DK-3000 Helsingør, DK-Danmark

(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(54) **Benevnelse:**  
Nedihulls styringsverktøy

(51) **Klasse :** *E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 49/00 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2494145  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09789643.5  
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.28  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.05  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.25  
(86) **Int.inndag :** 2009.08.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/042874  
(73) **Innehaver:**  
BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park  
BoulevardHouston, TX 77079, US-USA  
BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey  
RoadSunbury on Thames, Middlesex TW16 7BP, GB-  
Storbritannia

(72) **Oppfinner:**  
KRAGAS, Tor, 150 West Warrenville RoadMC- 200-  
1WNaperville, Illinois 60563, US-USA  
FOOT, John, Waterside of GightMethlickAberdeenshire  
AB41 7JH, GB-Storbritannia  
REES, Hugh, Mains of KellyTarvesAberdeenshire AB41  
7NE, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge

(54) **Benevnelse:**  
AUTOMATISERT TRYKKESTIMERING AV  
HYDROKARBONRESERVOAR

- (51) **Klasse :** *F16L 55/28 (2006.01)*  
*F16L 55/40 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2507541
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10801677.5
- (86) **EP innl.dag:** 2010.11.30
- (87) **EP publ.dag:** 2012.10.10
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2009.11.30, GB, 0920900
- (86) **Int.inndag :** 2010.11.30
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/051988
- (73) **Innehaver:**  
Pipeline Innovations Limited, Unit 13E Atley Way North  
Nelson Ind EstCramlington, Northumberland NE23 1WA,  
GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
HILL, Rennie, 1 Millbank TerraceBedlington  
Northumberland NE22 5BYB, GB-Storbritannia  
THOMPSON, David, 19 West Farm CourtCramlington  
Northumberland NE23 1AX, GB-Storbritannia  
WARD, Peter, 4 Kelsey WayCramlington Northumberland  
NE23 3QD, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FORBEDRET INSTRUMENTERT SKUMPIGG

- (51) **Klasse :** *F42C 15/184 (2006.01)*  
*F42C 15/24 (2006.01)*  
*F42C 15/34 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2482028
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12290028.5
- (86) **EP innl.dag:** 2012.01.25
- (87) **EP publ.dag:** 2012.08.01
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2011.01.31, FR, 1100310
- (73) **Innehaver:**  
NEXTER Munitions, 13, route de la Minière78000  
Versailles, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
Pisella, Christian, c/o NEXTER SystemsService PVD7  
Route de Guerry18023 Bourges, FR-Frankrike  
Kergueris, Christophe, c/o NEXTER SystemsService PVD7  
Route de Guerry18023 Bourges, FR-Frankrike  
Reynard, Laurent, c/o NEXTER SystemsService PVD7  
Route de Guerry18023 Bourges, FR-Frankrike  
Lafont, Renaud, c/o NEXTER SystemsService PVD7 Route  
de Guerry18023 Bourges, FR-Frankrike  
Visse, Pierre-Marie, c/o NEXTER SystemsService PVD7  
Route de Guerry18023 Bourges, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SIKKERHETS- OG ARMERINGSINNRETNING MED EN  
BRYTBAR BOLT

- (51) **Klasse :** *G01C 19/5712 (2012.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2573516
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 11290426.3
- (86) **EP innl.dag:** 2011.09.21
- (87) **EP publ.dag:** 2013.03.27
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (73) **Innehaver:**  
Tronics Microsystems S.A., 55, Rue du Pré de  
l'Horme38926 Crolles, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
Leclerc, Jacques, 185 Avenue Victor Hugo26000 Valence,  
FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
En mikroelektromekanisk gyroenhet

- (51) **Klasse :** *G01D 3/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2491349
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10770746.5
- (86) **EP innl.dag:** 2010.10.01
- (87) **EP publ.dag:** 2012.08.29
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.11
- (30) **Prioritet:** 2009.10.22, AT, 66709 U
- (86) **Int.inndag :** 2010.10.01
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/064636
- (73) **Innehaver:**  
AVL List GmbH, Hans-List-Platz 18020 Graz, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**  
MAYRHOFER, Norbert, Josef Gauby Weg 6/8A-8010 Graz,  
AT-Østerrike  
MOIK, Josef, Eisslgasse 6A-8047 Graz, AT-Østerrike  
TEICHMANN, Rüdiger, Petersbergenstraße 194 KA-8075  
Hart. b. Graz, AT-Østerrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FREM GANGSMÅTE OG ANORDNING FOR  
MÅLEDATAREGISTRERING MED KONTROLL AV  
KABELLEGGINGEN

- (51) **Klasse :** *G01V 3/26 (2006.01)*  
*G01V 3/24 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2477047
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 11165709.4
- (86) **EP innl.dag:** 2011.05.11
- (87) **EP publ.dag:** 2012.07.18
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2010.12.20, EP, 10195925
- (73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-892514 The  
Hague, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
Bloemenkamp, Richard, Etudes et Productions  
Schlumberger,9 Boulevard Voltaire,92130 Issy Les  
Moulineaux, FR-Frankrike  
Hayman, Andrew, Etudes et Productions Schlumberger,44  
Rue Dumont D'Urville,78960 Voisin le Bretonneux, FR-  
Frankrike  
Jacob, Grégoire, Etudes et Productions Schlumberger,8  
rue des mariniers, Appt C41,75014 Paris, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for måling av  
nedihullsparemetere



- (51) **Klasse :** *H01H 33/00 (2006.01)*  
*H01H 33/42 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2528078
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12003908.6
- (86) **EP innl.dag:** 2012.05.18
- (87) **EP publ.dag:** 2012.11.28
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.27
- (30) **Prioritet:** 2011.05.23, DE, 102011102957
- (73) **Innehaver:**  
BICC Holdings GmbH, Garmischer Strasse 3581373  
München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Wieduwilt, Stefan, Dipl.-Ing., Justinus-Kerner-Strasse  
680686 München, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Skillebryter for kjøreledninger

- (51) **Klasse :** *H01H 83/04 (2006.01)*  
*H01H 83/14 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2548214
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 11714674.6
- (86) **EP innl.dag:** 2011.03.09
- (87) **EP publ.dag:** 2013.01.23
- (80) **EP meddelt :** 2014.01.15
- (30) **Prioritet:** 2010.03.19, AT, 4502010
- (86) **Int.inndag :** 2011.03.09
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/AT2011/000114
- (73) **Innehaver:**  
Eaton Industries (Austria) GmbH, Eugenia 13943 Schrems,  
AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**  
DOBUSCH, Gerhard, Gentzgasse 129A-1180 Wien, AT-  
Østerrike
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Jordfeilbryter

- (51) **Klasse :** *H04W 48/20 (2009.01)*  
*H04W 48/08 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2451221
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 11450124.0
- (86) **EP innl.dag:** 2011.09.21
- (87) **EP publ.dag:** 2012.05.09
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2010.11.09, US, 942798
- (73) **Innehaver:**  
Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 21120 Wien, AT-  
Østerrike
- (72) **Oppfinner:**  
Moring, John Thomas, 107 Woodshadow Lane Encinitas,  
CA 92024, US-USA  
Khijniak, Dimitri, 10944 Caminito Arcada San Diego, CA  
92131, US-USA  
McNew, Justin Paul, 3683 Buena Park Drive Studio City,  
CA 91604, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for valg av et tilkoblingspunkt i  
et trådløst kommunikasjonsnettverk basert på tilveiebrakte  
terskelverdier for tjenester og forbindelseskvalitet

- (51) **Klasse :** *H04W 72/04 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2374316
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09824205.0
- (86) **EP innl.dag:** 2009.10.31
- (87) **EP publ.dag:** 2011.10.12
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2008.10.31, US, 109978 P  
2008.11.25, US, 117851 P  
2008.12.30, US, 141638 P  
2009.01.30, US, 148818 P  
2009.08.10, US, 232531 P  
2009.09.25, US, 245734 P  
2009.10.09, US, 250097 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.10.31
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/062898
- (73) **Innehaver:**  
InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway  
Suite 300 Wilmington, DE 19809, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
PELLETIER, Benoit, 11-13th Street Roxboro Québec H8Y  
1L3, CA-Canada  
PANI, Diana, 1950 Lincoln Avenue Apt.  
1812 Montreal Québec H3H 2N8, CA-Canada  
MARINIER, Paul, 1805 Stravinski Brossard Québec J4X  
2J7, CA-Canada  
CAVE, Christopher, R., 258 Baffin Dollard-des-  
Ormeaux Montreal Québec H9A 3J2, CA-Canada  
CAI, Lujing, 517 Imbrie Place Morganville New Jersey  
07751, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Tilveiebringe kontrollinformasjon for opplinks oversendelse  
på flerbærersystemer

- (51) **Klasse :** *H04W 99/00 (2009.01)*  
*H04W 28/18 (2009.01)*  
*H04W 88/08 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2436135
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10723879.2
- (86) **EP innl.dag:** 2010.05.28
- (87) **EP publ.dag:** 2012.04.04
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.20
- (30) **Prioritet:** 2009.05.28, US, 182007 P  
2010.05.25, US, 786972
- (86) **Int.inndag :** 2010.05.28
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/036741
- (73) **Innehaver:**  
QUALCOMM Incorporated, International IP Administration  
5775 Morehouse Drive San Diego, California 92121, US-  
USA
- (72) **Oppfinner:**  
KHANDEKAR, Aamod Dinkar, 5775 Morehouse Drive San  
Diego, California 92121, US-USA  
PALANKI, Ravi, 5775 Morehouse Drive San Diego,  
California 92121, US-USA  
JI, Tingfang, 5775 Morehouse Drive San Diego, California  
92121, US-USA  
TENNY, Nathan Edward, 5775 Morehouse Drive San  
Diego, California 92121, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Dynamisk utvalg av delrammeformater i et trådløst nettverk

## Innsigelser mot patent

Kunngjøring etter patentloven § 24, 5 ledd og patent bestemmelsene § 20-6, om innsigelser.

(11) **Patentnr:** 333597  
(21) **Søknadsnr:** 2014/00168  
(45) **Meddelt:** 2013.07.15  
**Kunngj. i NT nr:** 29/13  
(73) **Innehaver:**  
FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601  
KONGSBERG, Norge  
**Innsiger:**  
Aker Subsea AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
20, 0352 OSLO, Norge  
**Innsigers fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS Oscarsgate  
20  
**Innsigelsesdato:** 2014.04.01

---

(11) **Patentnr:** 333524  
(21) **Søknadsnr:** 2014/00162  
(45) **Meddelt:** 2013.07.01  
**Kunngj. i NT nr:** 27/13  
(73) **Innehaver:**  
ActionPhoto International AS, Skjenet 2, 5353 STRAUME,  
Norge  
**Innsiger:**  
R2S Return To Scene Ltd, Leadsid House, 62 Leadsid  
Road, GB-AB251TW ABERDEEN, Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Co, Mannerheimintie 12 B 5th floor, FI-00100  
HELSINGFORS, Finland  
**Innsigers fullmektig:**  
Murgitroyd & Co Mannerheimintie 12 B 5th floor  
**Innsigelsesdato:** 2014.03.31

---

(11) **Patentnr:** 334236  
(21) **Søknadsnr:** 2014/00163  
(45) **Meddelt:** 2014.01.20  
**Kunngj. i NT nr:** 04/14  
(73) **Innehaver:**  
SEUT Maritime AS, Sørkilen 8, 1621 GRESSVIK, Norge  
**Innsiger:**  
Treade AS, Postboks 135, 1601 FREDRIKSTAD, Norge  
**Innsigelsesdato:** 2014.03.31

---

## Avgjørelser i innsigelser jf. Patentloven § 25

- (51) **Klasse:** *H01B 7/02 (2006.01)*  
*H01B 7/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** **328402**
- (45) **Meddelt:** 2010.02.15  
**Kunngj. i NT nr:** 07/10
- (73) **Innehaver:**  
Nexans  
16, rue de Monceau  
75008 PARIS  
Frankrike
- (74) **Fullmektig**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
NO  
**Innsiger:**  
ABB AB, Kopparbergsvägen 2, VÄSTERÅS, 72183, SE  
**Innsigers fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS  
Postboks 7007 Majorstua  
OSLO, 0306  
NO  
**Innsigelsesdato:** 2010.11.15  
**Patentstyrets avgjørelse av 2014.01.11:**  
Patent nummer 328402 oppheves.
-

## Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter

Endring av innehaver, eller av innehavers navn og/eller adresse, i allment tilgjengelige patentsøknader og meddelte patent, jf. patentloven § 44 og patentforskriften § 43.

(21) <b>Søknadsnr:</b> 20050224 (71) <b>Søker:</b> Elan Pharma International Ltd, Wil House, Shannon Business Park, IE- SHANNON, COUNTY CLARE, Irland Abbott Laboratories, Ireland, Ltd, 4051 Kingswood Drive, Citywest Business Campus, IE-24 DUBLIN, Irland (74) <b>Fullmektig:</b> Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.31	(11) <b>Patent nr.:</b> 319312 (21) <b>Søknadsnr:</b> 19983163 (73) <b>Innehaver:</b> Premark Packaging LLC, 3650 West Lake Ave., US-IL60026 GLENVIEW, USA (74) <b>Fullmektig:</b> Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.27
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20061525 (71) <b>Søker:</b> Gelmedic Holding Aps, Lyngsø Allé 3, DK-2970 HØRSHOLM, Danmark (74) <b>Fullmektig:</b> Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.04.01	(11) <b>Patent nr.:</b> 311777 (21) <b>Søknadsnr:</b> 19983483 (73) <b>Innehaver:</b> Dwellop AS, Postboks 296, 4066 STAVANGER, Norge (74) <b>Fullmektig:</b> Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.28
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20051514 (71) <b>Søker:</b> DM3D Technology LLC, 254 Indusco Court, US-MI48083 TROY, USA (74) <b>Fullmektig:</b> Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.21	(11) <b>Patent nr.:</b> 320441 (21) <b>Søknadsnr:</b> 20013899 (73) <b>Innehaver:</b> Daiichi Sankyo Co Ltd, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, JP-103-8426 TOKYO, Japan (74) <b>Fullmektig:</b> Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.04.04
(11) <b>Patent nr.:</b> NO/EP2214954 (21) <b>Søknadsnr:</b> EP2214954 (73) <b>Innehaver:</b> Premark Packaging LLC, 3650 West Lake Ave., US-IL60026 GLENVIEW, USA (74) <b>Fullmektig:</b> Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.27	(11) <b>Patent nr.:</b> 329958 (21) <b>Søknadsnr:</b> 20004637 (73) <b>Innehaver:</b> FVG Ltd, 22 Carsegate Road, GB-IV38EX INVERNESS, Storbritannia (74) <b>Fullmektig:</b> Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.28
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20093272 (71) <b>Søker:</b> Wärtsilä Oil & Gas Systems AS, Postboks 144, 1371 ASKER, Norge (74) <b>Fullmektig:</b> Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.04.02	(21) <b>Søknadsnr:</b> 20060889 (71) <b>Søker:</b> ALLNEX Austria GmbH, Bundesstrasse 175, AT-8402 WERNDORF, Østerrike (74) <b>Fullmektig:</b> Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.31
(21) <b>Søknadsnr:</b> 20060186 (71) <b>Søker:</b> ALLNEX Austria GmbH, Bundesstrasse 175, AT-8402 WERNDORF, Østerrike (74) <b>Fullmektig:</b> Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge <b>Melding innkommet patentstyret:</b> 2014.03.31	

(21) **Søknadsnr:** 20074983  
(71) **Søker:**  
ALLNEX Austria GmbH, Bundesstrasse 175, AT-8402  
WERNDORF, Østerrike  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.31

(21) **Søknadsnr:** 20064839  
(71) **Søker:**  
ALLNEX Austria GmbH, Bundesstrasse 175, AT-8402  
WERNDORF, Østerrike  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.31

(21) **Søknadsnr:** 20075836  
(71) **Søker:**  
Dynea Chemicals OY, Lautatarhankatu 6, FI-00580  
HELSINGFORS, Finland  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.04

(21) **Søknadsnr:** 20060448  
(71) **Søker:**  
ALLNEX Austria GmbH, Bundesstrasse 175, AT-8402  
WERNDORF, Østerrike  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.31

(21) **Søknadsnr:** 20085347  
(71) **Søker:**  
Offshore Environmental Oils Ltd, OEO Welton Industrial  
Estate, Railway Road, GB-PH106EP BLAIRGOWRIE,  
PERTSHIRE, SCOTLAND, Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(21) **Søknadsnr:** 20051422  
(71) **Søker:**  
Offshore Environmental Oils Ltd, OEO Welton Industrial  
Estate, Railway Road, GB-PH106EP BLAIRGOWRIE,  
PERTSHIRE, SCOTLAND, Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(11) **Patent nr.:** 319591  
(21) **Søknadsnr:** 20035466  
(73) **Innehaver:** Dwellop AS, Postboks 296, 4066  
STAVANGER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(11) **Patent nr.:** 310691  
(21) **Søknadsnr:** 19995413  
(73) **Innehaver:** Dwellop AS, Postboks 296, 4066  
STAVANGER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(11) **Patent nr.:** 314360  
(21) **Søknadsnr:** 20004867  
(73) **Innehaver:** Dwellop AS, Postboks 296, 4066  
STAVANGER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(11) **Patent nr.:** 322006  
(21) **Søknadsnr:** 20044981  
(73) **Innehaver:** Dwellop AS, Postboks 296, 4066  
STAVANGER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(11) **Patent nr.:** 314361  
(21) **Søknadsnr:** 20004728  
(73) **Innehaver:** Dwellop AS, Postboks 296, 4066  
STAVANGER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(11) **Patent nr.:** 322725  
(21) **Søknadsnr:** 20044715  
(73) **Innehaver:** Dwellop AS, Postboks 296, 4066  
STAVANGER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

(21) **Søknadsnr:** 20040695  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.01

---

(21) **Søknadsnr:** 20040696  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.01

---

(21) **Søknadsnr:** 20042391  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.01

---

(11) **Patent nr.:** 330209  
(21) **Søknadsnr:** 20092085  
(73) **Innehaver:** Home Investering AS, Grevlingveien 29, 4329 SANDNES, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.28

---

(21) **Søknadsnr:** 20111201  
(71) **Søker:**  
Wärtsilä Oil & Gas Systems AS, Postboks 144, 1371 ASKER, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.02

---

(21) **Søknadsnr:** 20025856  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.01

---

(21) **Søknadsnr:** 20030943  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.01

---

(21) **Søknadsnr:** 20041754  
(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, NL-2514JG HAAG, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.04.01

---

## Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 20025544
- (21) **Søknadsnr:** 20026110
- (21) **Søknadsnr:** 20044390
- (21) **Søknadsnr:** 20044698
- (21) **Søknadsnr:** 20055252
- (21) **Søknadsnr:** 20061916
- (21) **Søknadsnr:** 20080369
- (21) **Søknadsnr:** 20140408

## Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr: 308781

(11) Patentnr: 311411

(11) Patentnr: 304648

(11) Patentnr: 302576

(11) Patentnr: 310632

(11) Patentnr: 308969

(11) Patentnr: 315490



## Oversettelse av krav i europeiske søknader (a2)

I følgende europeiske søknader er det innlevert oversettelse av publiserte endrede krav på Norsk.

- (51) **Klasse :** *E05D 15/30 (2006.01)*  
*E05D 15/44 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP1975356
- (86) **EP søkn.nr.r:** 08445012.1
- (86) **EP innl.dag:** 2008.03.12
- (87) **EP publ.dag:** 2008.10.01
- (30) **Prioritet:** 2007.03.30, SE, 0700804
- (71) **Søker:**  
ASSA AB, P.O. Box 371631 05 Eskilstuna, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
Strand, Torbjörn, .6150 ÖrstaNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Assa AB, Box 371, SE-63105 ESKILSTUNA, Sverige
- (54) **Benevnelse:**  
Støttearrangement for vinduer
-

## Rettelse

I Patenttidende nr 14/14 ble patentsøknad nr. 20111490 feilaktig kunngjort som meddelt patent nr. 334513. Patentsøknaden er ikke meddelt.